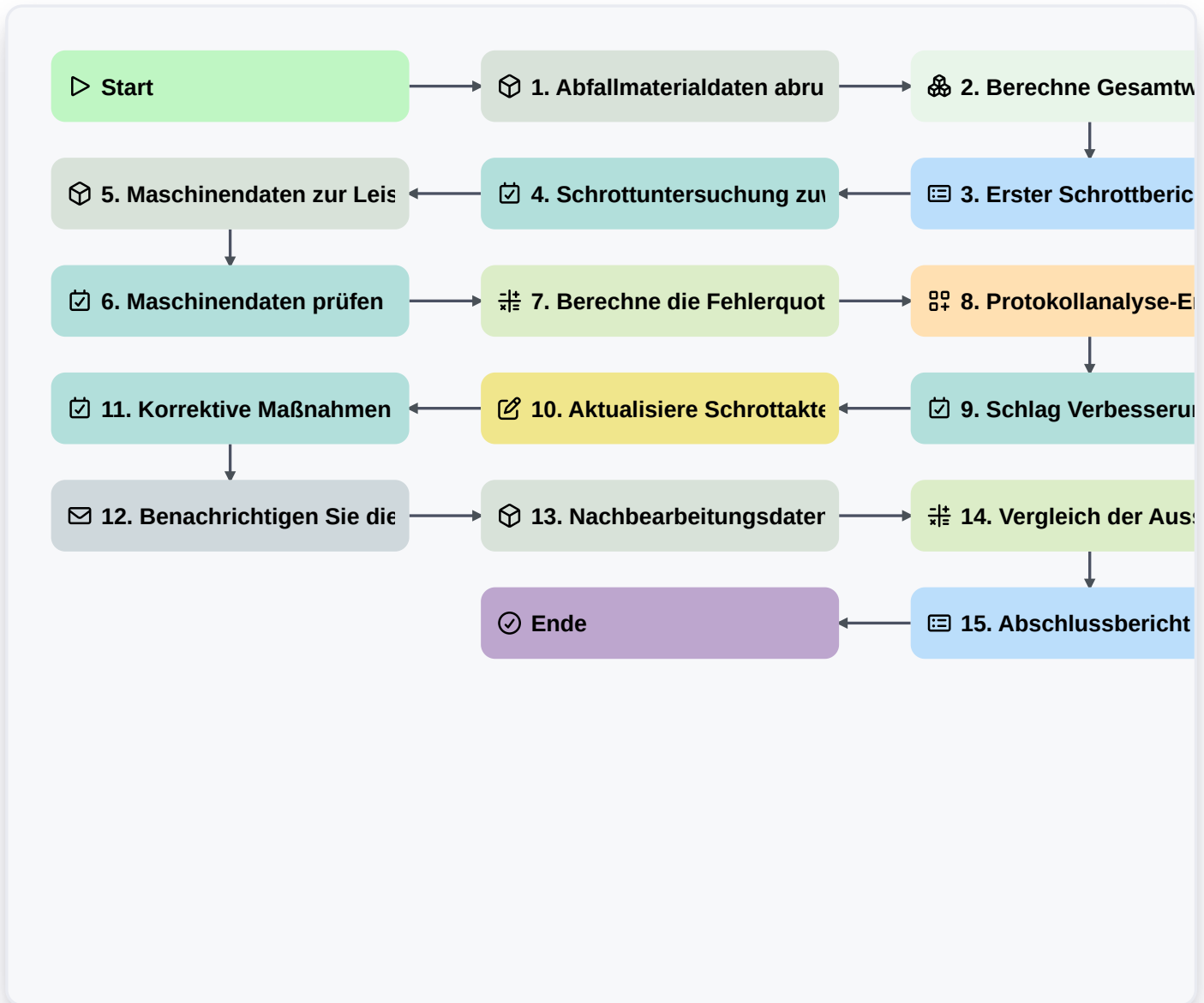


Arbeitsablauf Zur Reduzierung Von Produktionsabfällen



▷ **Start**

Start des Workflows/Prozesses.

 **1. Abfallmaterialdaten abrufen**

Laden Sie aktuelle Datensätze aus dem Scrap-Datenmodell.

 **2. Berechne Gesamtwert des Schrotts**

Führen Sie eine Zusammenrechnung der Schrottdaten durch, um den Gesamtwert des anfallenden Schrotts zu berechnen.

 **3. Erster Schrottbericht**

Erstellen Sie einen Bericht, der den gesamten Schrottwert und die Schrottquoten zusammenfasst.

 **4. Schrottuntersuchung zuweisen**

Erstellen Sie eine Aufgabe, um die Untersuchung des Schrotts einem bestimmten Ingenieur oder Team zuzuweisen.

5. Maschinendaten zur Leistung abrufen

Erfassen Sie relevante Maschinendaten zur Leistung (z. B. Stillstandszeiten, Zykluszeiten) für die beteiligten Maschinen.

6. Maschinendaten prüfen

Weisen Sie dem zuständigen Ingenieur die Aufgabe zu, die abgerufenen Maschinendaten auf ihre Leistung zu prüfen.

7. Berechne die Fehlerquote pro Maschine

Berechnen Sie die Fehlerquote für jede an dem Ausschussereignis beteiligte Maschine.

8. Protokollanalyse-Ergebnisse

Erstellen Sie einen Eintrag zur Protokollierung der Ergebnisse der Schrottuntersuchung, einschließlich möglicher Ursachen.

9. Schlag Verbesserungsmaßnahmen vor

Erstellen Sie eine Aufgabe, um Korrekturmaßnahmen aufgrund der Untersuchungsergebnisse vorzuschlagen.

10. Aktualisiere Schrottakte mit Ergebnissen

Aktualisieren Sie den ursprünglichen Mängelbericht mit den Untersuchungsergebnissen und den vorgeschlagenen Korrekturmaßnahmen.

11. Korrektive Maßnahmen umsetzen

Erstellen Sie eine Aufgabe zur Umsetzung der vorgeschlagenen Korrekturmaßnahme.

12. Benachrichtigen Sie die Qualitätskontrolle über die Vorgehensweise.

Senden Sie eine E-Mail an das Qualitätssicherungsteam und informieren Sie diese über die ergriffenen Korrekturmaßnahmen.

13. Nachbearbeitungsdaten abrufen

Rufen Sie Schrottdatensätze *nachdem* die Korrekturmaßnahmen umgesetzt wurden, ab.

14. Vergleich der Ausschussrate vor/nach Aktion

Berechnen und vergleichen Sie die Ausbeute vor und nach der Korrekturmaßnahme.

15. Abschlussbericht zur Abfallreduzierung

Erstellen Sie einen Bericht, der den gesamten Prozess zusammenfasst, einschließlich der Ergebnisse, Maßnahmen und Resultate.

Ende

Ende des Arbeitsablaufs/Prozesses.